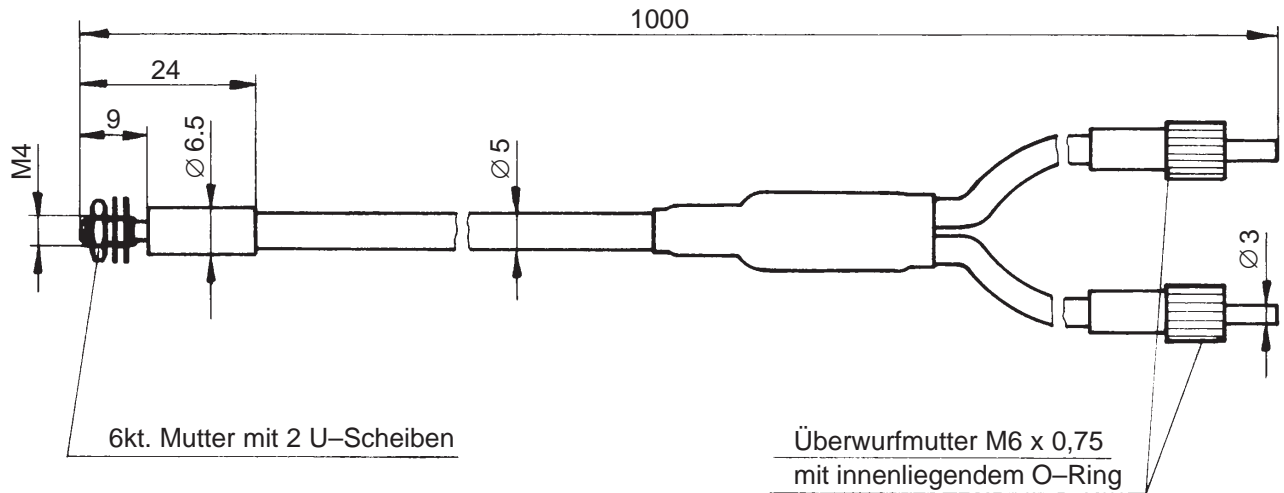


Type: **FRS-L18GM/1.0**

Art.-Nr.: **655.0000.004**

27.05.98/0617



Elektrische Kenndaten

Bemerkungen

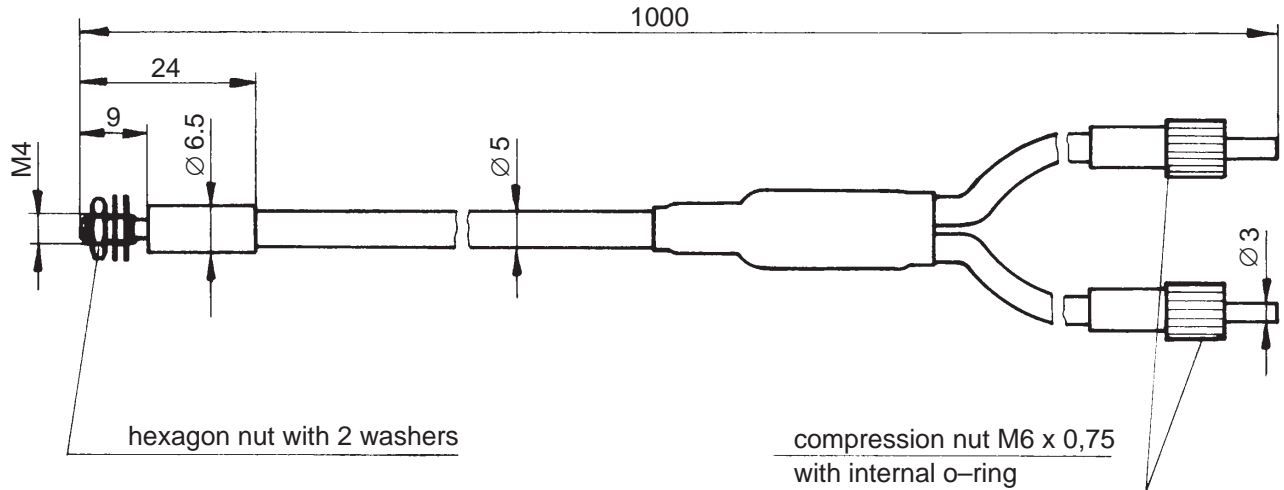
Reich / Tastweite	S_n	100 mm	Tastfläche: Papier, weiß, 100 x 100 mm ² ; mit Schaltgeräten der OR18 - Serie
Hysteresis	H	≈ 15 %	10 - 20 % min. / max.
Anschluß		Ø 3 x 10	Niro 1.4305
Tastkopf		M4 x 9	Niro 1.4305
Kabelmantel		Spiralschlauch	Messing, vernickelt
Lichtleiter		Ø 1,9 mm	Glasfaserbündel; Enden verklebt und poliert
Biegeradius des Kabels		20 mm	Minimum
Betriebstemperatur		- 40 °C bis + 280 °C	statisch
		- 40 °C bis + 150 °C	dynamisch

Sonderheiten / Anmerkungen

Type: **FRS-L18GM/1.0**

Part-No.: **655.0000.004**

27.05.98/0617



Mechanical / Optical characteristics			Notes
Sensing distance	S_n	100 mm	Kodak white card 100 x 100 mm ² ; with fibre optic controls of OR18 series
Hysteresis	H	≈ 15 %	10 – 20 % min. / max.
Connection		Ø 3 x 10	stainless steel (Niro 1.4305)
Sensing head		M4 x 9	stainless steel (Niro 1.4305)
Outer jacket		spiral hose	brass, nickel plated
Optical fibre		Ø 1,9 mm	glass fibre bundle with sealed and polished ends
bending radius of the cable		20 mm	minimum
Operating temperature		- 40 °C bis + 280 °C	static
		- 40 °C bis + 150 °C	dynamic

Specials / Notes